

**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ ДЛЯ ЗАКАЗА КОМПРЕССОРНЫХ УСТАНОВОК (КУ)**

Для правильного подбора компрессорных установок (КУ) производства ООО «КУРГАНХИММАШ» необходима как можно более полная информация по изложенным ниже вопросам.

**Для заполнения опросного листа впишите текст в** **серые поля, нажмите на  для выделения**

**или выберите единицы из выпадающего меню.**

1. **Название Проекта**
2. **Конечный потребитель (заказчик): организация, представитель, ФИО, тел., факс и эл. адрес:**

1. **Организация, заполняющая опросный лист (если это не конечный потребитель), представитель, ФИО, тел., факс и эл. адрес:**
2. **\* Назначение КУ**

*(дожим на промысле, газлифт, обратная закачка в пласт, дожим топливного газа, нефтехимия и др.)*

1. **Стадия проекта (отметить):**

🗹 предпроектная оценка,  технико-экономическое обоснование,  технический проект,

рабочий проект,  тендер на поставку,  другое

1. **\* Планируемый срок реализации проекта**
2. **Местонахождение объекта** 
   1. Расчетная температура окружающего воздуха, 0С

Максимальная летняя, 0С       Минимальная зимняя, 0С

Средняя максимальная наиболее жаркого месяца, 0С      ,

* 1. Высота над уровнем моря, м

1. **Расчетные параметры газа и возможные диапазоны их изменения**
   1. **\* Давление всасывания**        ; Диапазон изменения

Абсолютное **или**  Избыточное (по манометру)

* 1. **\* Температура всасываемого газа**, 0С      ; Диапазон изменения
  2. **\* Давление нагнетания**       ; Диапазон изменения

Абсолютное **или**  Избыточное (по манометру)

* 1. **\* Объем сжимаемого газа**        на режиме: Рвсас.       и Рнагн.

Диапазон изменения

**\*** К каким условиям приведена производительность м3/час:

к стандартным (20 ºС и 1,014 Бар (абс));  к нормальным (0 ºС и 1,014 Бар (абс));

другое

**\*** Состав газа по компонентам:  % объемные (мольные) или  % массовые (весовые)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| СН4 | С2 | С3 | I-C4 | nC4 | I-C5 | n-C5 | C6 | C7+ | N2 | CO | CO2 | H2 | H2S | Др. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

* 1. Является ли газ водонасыщенным?  Да  Нет
  2. Укажите относительную влажность газа, %:

***(Если параметры газа по п.8 будут меняться со временем, необходимо приложить соответствующую таблицу значений по годам или периодам работы)***

1. **Количество компрессорных установок для сжатия указанного объема**       шт.

*(****Если не указано, мы оптимизируем количество по согласованию****)*

1. **\* Предпочтительный тип привода:**

газопоршневой двигатель,  электродвигатель (напряжение      ),

газовая турбина,  другой

1. **Дополнительная информация**
   1. Планируемое время работы компрессора (компрессорной станции) в году:       часов
   2. Требуемый объем поставки, в т.ч.

комплектная(ые) КУ,  станция(и) под ключ

доп. оборудование

* 1. Ограничения по габаритам и массе КУ

Длина       м Ширина       м Высота       м Масса, не более       т

* 1. Исполнение (отметить):

блочное, для установки основного блока в здании заказчика

в блок-боксе (контейнере), для установки на открытом воздухе

в укрытии (разборном здании), для установки на открытом воздухе

другое

* 1. Требования к системе управления (автоматизации)
  2. Требования к газу на выходе из установки (температура, наличие масла, и др.):

* 1. Дополнительные требования:

1. **Предпочтительный тип компрессора:**  поршневой,  винтовой,  не регламентируется
2. **Желаемый срок предоставления предложения:**

***Этот перечень вопросов не является окончательным. Мы просим Заказчика дополнять опросный лист любой важной информацией. При необходимости, используйте дополнительную страницу для детализации требований.***

Адрес производства: ООО «Курганхиммаш, 640021, г. Курган, ул. Химмашевская, д.16.  
 E-mail: office@khm.zaural.ru, www.khm.zaural.ru

Дата заполнения опросного листа

**БЛАГОДАРИМ ВАС!**